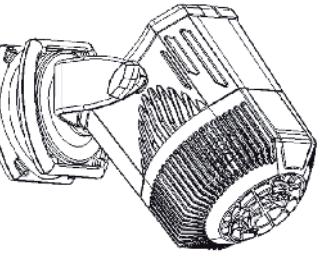


VOYAGER

7 - 8 - 9 - 10

COD. 80N228



| | |
|----------------------|--------------------|
| EN | D |
| INSTRUCTIONS | ANLEITUNGEN |
| F | I |
| INSTRUCTIONS | ISTRUZIONI |
| E | NL |
| INSTRUCCIONES | INSTRUCTIES |
| P | RU |
| INSTRUÇÕES | ИНСТРУКЦИИ |

SICCE

SICCE S.p.A.
Via V. Emanuele, 115
36050 Pozzoleone - Vicenza - ITALY
www.sicce.com

EN

Dear Client, thank you for choosing VOYAGER HP 7-8-9-10, a new generation of pumps, extremely reliable though requiring minimum maintenance. With their attractive design, Voyager HP pumps guarantee elevated performances: a powerful water flow that can be adjusted using the included diffuser, and a rotor made of materials extremely resistant to wear. VOYAGER HP pumps can be rotated 360° and turned both upwards and downwards. The special magnetic support guarantees perfect stability, even on thick (up to 2 cm) and dirty glass, making Voyager HP the ideal product for water recirculation in marine and fresh water aquariums. Thanks to an electronic sensor, in case of abnormal conditions or if the rotor accidentally blocks, the pump automatically turns the pump off, avoiding the pump to overheat. To turn the pump on again, just unplug and then plug the device to the power socket.

In order to fully appreciate Voyager's uniqueness and qualities, please read and carefully follow the instructions hereunder.

WARNING - To guard against injury, basic safety precautions should be observed, including the following.

READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING: To avoid possible electric shock, special care should be taken since water is employed in the use of aquarium equipment. For each of the following situations, do not attempt repairs by yourself. Return the appliance to an authorized service facility for service or discard the appliance.

1) CAUTION: If the appliance shows any sign of abnormal water leakage, immediately unplug it from the power source.

2) Carefully examine the appliance after installation. It should not be plugged in if there is water on parts not intended to be wet.

3) Do not operate any appliance if it has a damaged cord or plug, or if it doesn't work properly or has been dropped or damaged in any manner.

4) To avoid the possibility of the appliance plug or receptacle getting wet, position aquarium stand and tank or the fountain to one side of a wall-mounted receptacle to prevent water from dripping onto the receptacle or plug. A "drip-loop" (fig. 1) should be arranged by the user for each cord connecting an aquarium appliance to a receptacle. The "drip-loop" is the part of the cord below the level of the receptacle or the connector if an extension cord is used, which prevents water travelling along the cord and coming in contact with the receptacle.

If the plug or socket does get wet, DON'T unplug the cord. Disconnect the fuse or circuit breaker that supplies power to appliance. Then unplug and examine for presence of water in the receptacle.

5) Close supervision is necessary when any appliance is used by near children.

6) To avoid injury, do not contact moving parts or hot parts such as heaters, reflectors, lamp bulbs and similar.

7) Always unplug an appliance from an outlet when not in use, before putting on or taking off parts and before cleaning. Never yank cord to pull plug from outlet. Grasp the plug and pull to disconnect.

8) Do not use an appliance for other than intended use. The use of attachments, not recommended or sold by the manufacturer of the appliance, may cause an unsafe condition.

9) Do not install or store the appliances where it will be exposed to the weather or to temperatures below freezing.

10) Make sure an appliance mounted on a tank is securely installed before operating it.

11) Read and observe all the important notices of the appliance.

12) If an extension cord is necessary, a cord with a proper rating should be used. A cord rated for less amperes or watts than the appliance rating may overheat. Care should be taken to arrange the cord so that it will not be tripped over or pulled.

13) This appliance has a polarized plug (one blade is wider than other). As a safety feature, this plug will fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician. Never use with an extension cord unless plug can be fully inserted. Do no attempt to defeat this safety feature.

CAUTION: Pump is to be connected to a circuit that is protected by a Ground Fault Circuit Interrupter.

WARNING: To reduce the risk of electric shock, use only on portable self-contained fountains no larger than 5 feet in any dimension.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

GENERAL SAFETY INSTRUCTIONS:

Voyager is made in conformity with the national and international security laws.

1) Check that the tension on the label of the pump corresponds to the tension of the electric network.

2) The pump can work only in water and it is only for indoor use.

3) Before connecting the pump to the electric network, check that the cable and the pump are not damaged.

4) The pump has a type Z cable link. The cable and the plug cannot be substituted or repaired; in case of damage of them substitute the entire pump.

5) **ATTENTION:** disconnect all the submerged electrical products before doing any maintenance to any appliance in the water or dipping the hands in the water; in case the plug or the electric outlet are wet, disconnect the general switch before disconnecting the electric supply cable.

D

Sehr geehrter Kunde, danke, dass Sie VOYAGER HP 7-8-9-10 gewählt haben, eine neue Pumpegeneration, charakterisiert durch hohe Zuverlässigkeit und minimalem Wartungsbedarf. Neben einem ansprechenden Design garantieren Voyager HP sehr hohe Leistung: ein starker Wasserfluss, dessen Menge durch den mitgelieferten Diffusor reguliert werden kann, und ein Rotor, der aus besonders verschleißfesten Materialien besteht.

VOYAGER HP kann ganz nach oben und unten ausgerichtet und um 360° gedreht werden. Durch die spezielle Magnethalterung wird der perfekte Halt und die Stabilität der Pumpe gewährleistet, auch bei einer Glasstärke bis zu 2 cm und bei stark verschmutztem Glas. Dadurch wird Voyager HP zum idealen Produkt für die Wasserzirkulation in allen Süß- und Salzwasserquariumen.

Dank eines elektronischen Fühlers wird bei Unregelmäßigkeiten im Betrieb oder bei versehentlicher Blockierung des Rotors der Motor nicht überhitzt, da die Pumpe automatisch abgeschaltet wird. Zum Wiederanschalten genügt es, den Stecker herauszuziehen und wieder einzustecken.

Um die Vorzüglichkeit und Besonderheiten von Voyager möglichst gut zu nutzen, bitten wir Sie, die nachfolgenden Anweisungen aufmerksam zu lesen und zu befolgen.

SICHERHEITSVORSCHRIFTEN:

Voyager entspricht den aktuellen internationalen Sicherheitsnormen.

1) Kontrollieren Sie die auf der Pumpe aufgedruckte Spannung und sicherstellen, dass Sie mit der Netzspannung übereinstimmen. Die Stromzufuhr muss mit einer 30mA Reststromvorrichtung (RCD) ausgestattet sein.

2) Die Pumpe darf nur im Wasser verwendet sein und es ist für nur internen Gebrauch.

3) Nicht installieren wenn Kabel oder Pumpe in irgendeiner Weise defekt erscheinen.

4) Die Pumpe ist mit einem Z-Anschluss gebaut. Die Anschlussleitung dieses Gerätes kann nicht ersetzt werden; bei Beschädigung der Leitung sollte das Gerät vernichtet werden.

5) **ACHTUNG:** Vor jedem Eingriff an der Pumpe die Stromversorgung aller elektrischen, im Wasser eingesetzten Apparate abschalten.

6) Die Pumpe darf nicht Trockenlaufen.

7) Die Pumpe darf nur in Flüssigkeiten bis zu einer Temperatur von 35°C/95°F verwendet werden.

8) Die Pumpe darf nicht für andere Anwendungen verwendet sein.

9) Die Pumpe darf nicht im Korrosivflüssigkeiten verwendet sein.

10) Die Pumpe darf ohne Aufsicht nicht von unfähigen Menschen und von Kindern benutzt werden.

11) Aufgrund der hohen magnetischen Zugkraft des Magnethalters ist er außer Reichtweite von Kindern zu halten.

12) Die Magnete können bei elektronischen und anderen Geräte, die auf Magnetfelder empfindlich sind, wie z.B. Herzschrittmacher, Kreditkarten und Schlüssel, permanente

- dass die Pumpe wie empfohlen aufgestellt wird (Abb. 4). Um ein Verklemmen des Rotors durch eine mögliche Ansaugung von feinem Sand oder anderen Ablagerungen zu vermeiden, sollte die Pumpe in einem angemessenen Abstand vom Boden aufgestellt werden.

6) Nun den Stecker in die Steckdose stecken.

PFLEGE UND WARTUNG

Für die Durchführung der regelmäßigen Wartung der Pumpe muss vor allem der Stecker von der Stromversorgung getrennt und anschließend die Pumpe komplett aus dem Wasser genommen werden. Bei sehr kalkhaltigem Wasser oder bei Rückständen wird zu einer häufigeren Reinigung geraten.

Wie folgt vorgehen:

Frontplatte abnehmen (Abb. 5/a) und den Diffusor herausnehmen (falls verwendet).

Dazu die oberen Klemmen durch einfache Druck von der Außenseite der Frontplatte nach innen lösen (Abb. 5/b). Den Rotorblock abschrauben (Abb. 5/c) und aus dem Motorengehäuse entfernen.

Alle Pumpenteile sorgfältig mit fließendem Wasser reinigen, dabei besonders auf die Frontplatte, den Rotorblock, seinen Sitz und die Buchse im Motorgehäuse achten. Zum Entfernen etwaiger Verkrustungen keine harten Gegenstände verwenden, sondern eine weiche Bürste und Essig. Den Rotorblock wieder in die Originalposition bringen, das Teil im Uhrzeigersinn festzuschrauben und prüfen, dass der Block fest in seinem Sitz befestigt ist.

Prüfen, dass der Rotor frei dreht und eine leichte Axialbewegung aufweist. Wenn die Spindel vollständig blockiert ist (Abb. 5/d), leicht in der Mitte der Achse drücken (nicht

auf die Flügel des Laufrads). Anschließend erneut prüfen, ob der Rotor sich dreht. Alles in umgekehrter Reihenfolge wieder zusammenbauen.

Entsorgung (nach RL2002/96/EC)

Gerät darf nicht dem normalen Hausmüll beigegeben werden, sondern muss fachgerecht entsorgt werden. Wichtig für Deutschland: Gerät

über Ihre kommunale Entsorgungsstelle entsorgen. Entsorgung von Altgeräten: Wenn dieses Symbol eines durchgeschnittenen Abfallimers auf einem Produkt angebracht ist, unterliegt dieses Produkt der europäischen Richtlinie 2002/96/EC. Alle Elektro- und Elektronik-Altgeräte müssen getrennt vom Hausmüll über die dafür staatlich vorgesehenen Stellen entsorgt werden. Mit der ordnungsgemäßen Entsorgung des alten Geräts vermeiden Sie Umweltschäden und eine Gefährdung der persönlichen Gesundheit. Weitere Informationen zur Entsorgung des alten Geräts erhalten Sie bei der Stadtverwaltung, beim Entsorgungsamt oder in dem Geschäft, wo Sie das Produkt erworben haben.

GARANTIE

Wir garantieren für 36 Monate ab Kaufdatum (ausschließlich dem Rotor) für fehlerhaftes Material und Fabrikationsfehler. Im Garantiefall schicken Sie bitte das reklamierte Gerät mit dem vom Händler ausgefüllten Garantiekartei und der daterierten Kaufrechnung oder Rechnung zu dem Händler ein. Mangelnde Pflege und unsachgemäße Behandlung haben einen Garantieverlust zur Folge. Die Garantie besteht im Austausch der schadhaften Teile. Die Kosten für Versand und die Rücksendung gehen zu Lasten des Käufers.

ATTENTION: vérifier le parfait état de marche du produit avant de procéder à sa mise en service.

1) Pour connecter le support magnétique à la pompe, insérer la pompe dans la fourche en faisant en sorte que les trous se trouvent sur le dessus (fig. 2/a). Insérer les poignées de fixation sur la fourche au niveau de ces derniers (fig. 2/b) en visser les manivelles à tenir la pompe dans son logement.

2) Afin d'obtenir un flux plus important, utiliser le diffuseur fourni (fig. B) puis l'insérer comme suit, avant d'introduire la pompe dans le bassin: retirer la façade (fig. 3/a), insérer le diffuseur à l'intérieur au niveau de la grille. Vérifier enfin que les encastrements sont bien insérés (fig. 3/b - 3/c) afin que le diffuseur ne touche pas la roue à ailettes une fois la façade remontée.

Attention: s'assurer que le diffuseur soit correctement inséré sur la façade. Dans le cas contraire, ce dernier pourrait taper sur la roue à ailettes en provoquant ainsi sa cassure.

3) Positionner le produit à l'intérieur du bassin. Ensuite, en appuyant le support externe avec une distance de 10 cm (3.93 inches) du centre du support interne, faire glisser avec soin jusqu'à percevoir la force magnétique opposée.

Attention: le support magnétique dispose d'une forte capacité d'attraction et donc si l'aimant extérieur est directement accroché à celui intérieur, une cassure de la vitre du bassin ou des blessures aux doigts pourraient se produire.

4) Orienter la pompe de sorte que le flux soit dirigé à l'endroit souhaité puis fixer fermement les poignées latérales afin de maintenir le produit en position.

5) Pour éviter des résonances et des vibrations et dans le cas où le produit est connecté et contrôlé avec des boîtiers électroniques externes, éviter de:

- mettre la pompe en contact avec les surfaces latérales, à proximité ou sur le fond du bassin;

- positionner la pompe comme conseillé (fig. 4).

Afin d'éviter des engorgements du rotor, due à une possible aspiration de sable fin ou à d'autres sédiments, il est conseillé, en outre, de positionner la pompe à une hauteur adéquate du fond.

6) Brancher ensuite la prise dans le courant électrique.

ENTRETIEN

Afin d'exécuter l'entretien périodique de la pompe, il est avant tout nécessaire de débrancher la prise du courant électrique puis d'extraire la pompe entièrement de l'eau. Dans le cas d'une eau très calcaire ou avec des résidus, il est conseillé d'effectuer un nettoyage plus fréquent.

Procéder comme suit:

Retirer la façade (fig. 5/a) puis débrancher le diffuseur (si branché) en agissant sur les encastrements du haut avec une simple pression de l'extérieur de la façade vers l'intérieur (fig. 5/b). Dévisser l'ensemble rotor (fig. 5/c) puis l'enlever du corps moteur.

Nettoyer soigneusement avec de l'eau courante tous les composants de la pompe en faisant très attention à la façade, à l'ensemble rotor, à son logement et à la bague positionnée à l'intérieur du corps moteur. Ne pas utiliser d'objets durs pour enlever d'éventuelles incrustations mais plutôt une brosse à dent souple et du vinaigre. Repositionner l'ensemble rotor dans sa position de départ, en le vissant dans le sens des aiguilles d'une montre et en s'assurant qu'il soit bien fixé dans son logement.

7) Veiller que le rotor tourne librement et qu'il ait un léger mouvement axial. Si l'arbre est entièrement bloqué (fig. 5/d) appuyer légèrement et au centre de l'axe (et non sur les pales de la roue à ailettes). Ensuite vérifier à nouveau si le rotor tourne. Remonter en procédant en sens inverse.

INSTRUCTIONS POUR LA DÉCHARGE CORRECTE DU PRODUIT SELON L'EUROPEENNE 2002/96/EC DIRECTIF

Cet appareil ne doit pas être jeté dans les poubelles domestiques mais dans les conteneurs spécialement prévus pour ce type de produits. Une fois utilisé ou cassé, le produit ne doit pas être déchargé avec l'autre perte. Il peut être livré aux centres de rebut électriques spécifiques de collection ou aux distributeurs qui donnent ce service. La décharge séparément un outil électrique évite des conséquences négatives pour l'environnement et pour la santé et laissez régénérer les matériaux ainsi pour avoir une grande économie d'énergie et des ressources.

GARANTIE

Ce produit, à l'exclusion du rotor, est garanti pendant une période de 3 ans à compter de la date de l'achat, contre les défauts de matière et de fabrication. Le certificat de garantie doit être rempli dans toutes ses parties par le revendeur et devra accompagner l'appareil s'il est restitué pour la réparation, avec le ticket de caisse ou autre titre d'achat équivalent.

La garantie consiste dans le remplacement des pièces défectueuses. En cas d'utilisation incorrecte, de manipulation ou de négligence de la part de l'acheteur ou de l'utilisateur, la garantie s'annule et perd son effet immédiatement. D'autre part, la garantie s'annule également en cas d'absence du ticket de caisse ou d'un titre d'achat équivalent. Les frais d'expédition et de renvoi sont à la charge de l'acheteur.

INSTALLAZIONE - USO E REGOLAZIONE

Per installare la pompa VOYAGER HP è necessario procedere come segue:

ATTENZIONE: prima di mettere in funzione il prodotto, verificare l'int

interruptor diferencial (cortacircuitos), cuya corriente nominal sea inferior o igual a 30mA.

2) La bomba se puede utilizar solo sumergida en agua y es solamente para uso interno.

La bomba no debe funcionar sin agua para evitar daños en el motor.

3) Antes de poner en funcionamiento el aparato, verificar la integridad de todas sus partes, sobre todo comprobar que el cable y la bomba no estén dañados de ninguna manera.

4) La bomba tiene una conexión de tipo Z. El cable y el conector no puede ser sustituido o reparado en caso de daños a sustituir toda la unidad.

5) **ATENCIÓN:** Antes de intervenir en la bomba, hay que desconectar siempre la alimentación. Para reducir los riesgos de shock accidentales, mantener secas todas las conexiones.

6) La bomba no puede funcionar en seco o con líquidos con temperatura superior a 35°C / 95°F.

7) Evitar el uso de la bomba en líquidos corrosivos y abrasivos.

8) No utilizar el aparato para aplicaciones diferentes de las por las cuales ha sido realizado. Para cualquier otro uso, por favor, póngase en contacto con su distribuidor.

9) El aparato no puede ser utilizado por personas con discapacidad y por niños sin vigilancia. Tenga cuidado que los niños no tocan el aparato.

10) Evitar de acercarse a objetos afilados o a otros imanes para evitar heridas accidentales porque los imanes atraen objetos metálicos y otros imanes con una fuerza bastante elevada.

11) Los imanes pueden provocar daños permanentes a aparatos electrónicos y a otros objetos sencillos al campo magnético, como los pacemaker cardíacos, tarjetas de créditos y llaves; mantener una distancia por lo menos de 30 cm (12 pulgadas).

12) Los imanes pueden perder parte o toda la energía de tracción si se conservan a una temperatura superior a 50°C (122 F).

13) No intente combinar directamente los dos imanes, porque que la atracción entre los dos es muy alta, entonces simplemente agarra la partes, teniendo cuidado de no interponer su mano o los dedos entre las superficies de contacto.

14) Al conectar la bomba en la toma de corriente, el punto más bajo del cable tiene que encontrarse por debajo del la toma de corriente, al fin de evitar que gotas de agua presentes en el cable puedan entrar accidentalmente en el enchufe (Fig.1).

15) No cortar el cable de alimentación y no tirar el mismo para quitar la alimentación.

16) Si se utiliza el difusor de flujo, asegurarse siempre de que esté correctamente insertado en la parte frontal. Si no está posicionado bien, podría golpear el rotor y romperlo.

17) Si deseara controlar la bomba con interruptores eléctricos externos, aconsejamos preferentemente reguladores de giros; el uso forzado y continuo de interruptores on-off simples con tiempos de ciclovación muy breves podrían afectar el conjunto de rotor con el tiempo.

INSTALACIÓN - USO Y REGULACIÓN

Para instalar la bomba VOYAGER HP es necesario proceder de la siguiente manera:

ATENCIÓN: antes de poner en marcha el producto, verificar la integridad de todas las partes.

1) Para conectar el soporte magnético a la bomba, introducir la bomba en la horquilla superponiendo los orificios (fig. 2/a). Introducir los pomos de fijación en la horquilla correspondiente (fig. 2/b) enroscándolos para mantener la bomba en su lugar.

2) Para obtener un flujo más amplio, usar el difusor suministrado (fig. B) e introducirlo de la siguiente manera antes de colocar la bomba en el tanque: extraer el frente (fig. 3/a), colocar el difusor dentro en correspondencia con la rejilla, verificar que los encastres estén bien colocados (fig. 3/b - 3/c) para que el difusor no toque el elemento giratorio cuando se monte nuevamente el frente. Atención: verificar que el difusor esté bien colocado en el frente. De lo contrario, podría impactar con el elemento giratorio y romperlo.

3) Colocar el producto dentro del tanque. Luego, apoyando el soporte externo a una distancia de 10 cm (3,93 pulgadas) a partir del centro del soporte interno, arrastrarlo

P

Caro cliente, obrigado por ter escolhido a VOYAGER

HP 7-8-9-10, uma nova geração de bombas caracterizada por uma elevada fiabilidade e necessidades mínimas de manutenção. Com um design cativante a Voyager HP garante excelentes desempenhos: um potente fluxo de água de magnitude regulável, graças ao difusor fornecido e um rotor fabricado com materiais de máxima resistência ao desgaste. VOYAGER HP são completamente direcionáveis para cima a para baixo e com possibilidade de rotação a 360°. O suporte magnético especial garante uma perfeita fixação e estabilidade da bomba mesmo comvidros até 2 cm de espessura e também muito sujos, tornando a Voyager HP um produto ideal para a recirculação da água em qualquer aquário de água doce ou do mar.

Gracias a um sensor electrónico, no caso de condições anormais ou caso o rotor fique accidentalmente bloqueado, o motor não sobreaquece, desligando automaticamente a bomba. Para voltar a ligá-la, basta tirar e pôr a ficha na tomada eléctrica.

Para poder apreciar ao máximo a qualidade e a peculiaridade da Voyager, pedimos-lhe gentilmente que leia e siga atentamente as seguintes instruções.

INSTRUÇÕES GERAIS DE SEGURANÇA:

Voyager está em conformidade com as leis de segurança nacionais e internacionais.

1) Certifique-se que a tensão no rótulo da bomba é adequada à tensão da rede elétrica.

2) A bomba só pode trabalhar dentro d'água e é somente para uso interno

3) Antes de ligar a bomba à rede eléctrica, certifique-se que o cabo ou a bomba não estão danificados.

4) A bomba tem uma ligação do Tipo Z. O cabo ou o plugue não podem ser reparados ou substituídos. Em caso de avaria, substitua a bomba por completo.

5) **Atenção:** Desligue todos os componentes elétricos que estejam imersos antes de fazer qualquer manutenção em qualquer aparelho que esteja dentro do aquário, ou antes de mergulhar as mãos na água por qualquer razão; no caso do plugue ficar molhado, desligue a rede elétrica antes de tocar no cabo.

6) A bomba só pode trabalhar sem água, a fim de evitar danificar o motor.

7) A bomba só pode ser utilizada em líquidos ou ambientes com temperaturas inferiores a 35°C.

8) Não utilize a bomba para aplicações para as quais não foi projetada.

9) Evite utilizar a bomba com líquidos corrosivos ou abrasivos.

10) Crianças ou pessoas portadoras de deficiências devem ser supervisados por alguém responsável pela sua segurança quando da utilização desta bomba.

11) Evite aproximação com lâminas, objetos pontiagudos ou magnéticos para evitar acidentes, pois os magnétos do suporte atraem objetos de metal e outros magnétos com bastante força.

12) Os magnétos podem provocar danos permanentes em equipamentos electrónicos e a outros objetos que sejam sensíveis a campos magnéticos como marca-passos, cartões de crédito e chaves; mantenha-os a pelo menos 30 cm de distância.

13) Os magnétos podem perder parcial ou totalmente o seu poder de atração se expostos a temperaturas maiores do que 50°C.

14) Para evitar que gotas de água cheguem accidentalmente até o plugue, faça uma volta no cabo abaixo do nível da tomada (fig. 1).

15) Evite pegar na bomba pelo cabo.

16) A bomba só pode ser utilizada para as aplicações descritas e apenas no interior do aquário.

17) Ao aplicar o difusor de fluxo, verificar sempre se está correctamente inserido na tampa frontal. Caso contrário, poderá bater no rotor e parti-lo.

18) No caso de se pretender controlar a bomba com contadores electrónicos externos, aconselha-se a utilizar preferencialmente reguladores de rotações, um uso forçado e continuado de simples interruptores on-off (liga-desliga) com temporizações de ciclos de teste muito breves poderia com o tempo sobrecarregar o conjunto de rotor.

INSTALAÇÃO DA BOMBA: UTILIZAÇÃO E REGULAGEM

Para instalar a bomba VOYAGER HP é necessário proceder da seguinte forma:

ATENÇÃO: antes de colocar o produto em funcionamento, verificar a integridade de todos as suas partes.

RU

Уважаемый клиент, спасибо, что Вы выбрали новую переносимую помпу Voyager для пресноводных и морских аквариумов. Производительность от 1000 до 2300 литров в час (без диффузора). Главной особенностью этой помпы является инновационная система вращения на 360°, благодаря которой можно распределить водный поток четырьмя способами. Помпа Voyager сделана по новой технологии, с высокой надежностью, минимальным обслуживанием и низким расходом энергии. Пожалуйста, внимательно прочтите и сохраните следующие инструкции, чтобы использовать наилучшим образом вашу помпу Voyager.

ОБЩИЕ ИНСТРУКЦИИ БЕЗОПАСНОСТИ:

Помпа Voyager - соответствует законам национальной и международной безопасности.

1) Проверьте, что напряжение на ярлыке помпы соответствует напряжению в электрической сети.

2) Помпа может работать только в воде и она для только внутреннего применения.

3) Перед подсоединением помпы к электрической сети, проверьте, что кабель и корпус помпы не повреждены.

4) К помпе присоединен кабель типа Z. Кабель и штексер нельзя заменять или восстанавливать; в случае повреждения их заменяют вместе с помпой.

5) **ВНИМАНИЕ:** отсоедините все электрические приборы перед выполнением любых манипуляций с любым прибором в воде, или погружением рук в воду; в случае, если штексер или электрический выход влажные, отключите общивыключатель электрического питания кабеля.

6) Помпа не должна работать без воды, чтобы избежать повреждения двигателя.

7) Помпа может использоваться в жидкостях или в окружающей среде с температурой не выше чем 35°C/95°F.

8) Не используйте помпу для работ, отличных от тех, для которых она была спроектирована, например, в ванной.

9) Избегайте использования помпы с коррозионными и жесткими жидкостями.

10) Помпа не была спроектирована для использования людьми с недостатками и детьми, если они не контролируются человеком , ответственным за их безопасность.

11) Не приближайте помпу к лезвиям, острым объектам или магнитам, чтобы предотвратить случайные повреждения, поскольку магниты держателей притягивают металлические объекты и другие магниты с высоким силой.

12) Магниты могут вызвать повреждения электронных устройств и других объектов, которые являются чувствительными к магнитному полюсу, типа кардиостимуляторов, кредитных карточек и магнитных ключей: всегда держите их на расстоянии, по крайней мере, 30 см (12 дюймов).

13) Магниты могут потерять частично или полностью свою мощность приложения, если их эксплуатировать при температуре выше чем 50°C (122 F).

14) Чтобы избежать попадания случайных капель на штексер или в розетку, сделайте петлю из шнура ниже уровня розетки (рис. 1).

15) Избегайте брать помпу за шнур во время ее установки или обслуживания.

para sentir la fuerza magnética opuesta.

Atención: El soporte magnético tiene una gran capacidad de atracción por lo cual si el imán externo se adhiere directamente al interno, podrían verificarse roturas del vidrio del tanque o heridas en los dedos.

4) Orientar la bomba para que el flujo sea dirigido donde se desea, luego fijar con mayor firmeza los pomos laterales para mantener el producto en su lugar.

5) Para impedir resonancias y vibraciones y si el producto se conectara o fuera operado por centralitas electrónicas externas, evitar lo siguiente:

- colocar la bomba en contacto con las superficies laterales, cerca del fondo del tanque o sobre el mismo;

- colocar la bomba como se aconseja (fig. 4).

6) Para evitar obstrucciones del rotor debido a la posible aspiración de arena fina u otros sedimentos, aconsejamos colocar la bomba a una altura adecuada respecto del fondo.

6) Introducir el enchufe en el tomacorriente.

MANTENIMIENTO

Para realizar el mantenimiento periódico de la bomba, es necesario en primer lugar desconectar el enchufe del tomacorriente y extraer la bomba del agua por completo.

Si el agua es muy dura o con residuos, aconsejamos realizar la limpieza con mayor frecuencia. Realizar los siguientes procedimientos:

Quitar el frente (fig. 5/a) y quitar el difusor (si estuviera aplicado) mediante los encastres superiores con una simple presión desde el exterior hacia el interior del frente (fig. 5/b). Desenroscar el conjunto del rotor (fig. 5/c) y deslizarlo fuera del cuerpo del motor.

Limpie cuidadosamente con agua corriente todos los componentes de la bomba prestando atención especialmente al frente, al conjunto del rotor, a la sede del mismo y al casquillo dentro del cuerpo del motor. No usar objetos rígidos para quitar eventuales incrustaciones, sino un cepillo suave y vinagre. Volver a colocar el conjunto del rotor en la posición original, encartando la parte en sentido horario, verificando que esté bien fijo en su lugar.

Verificar que el rotor gire libremente y que haya un leve movimiento axial. Si el eje está completamente bloqueado (fig. 5/d), presionar ligeramente en el centro (no en las paletas del impulsor) sobre el eje. Luego, verificar nuevamente si el rotor gira. Volver a ensamblar todo en el orden inverso.

CÓMO DESHACERSE DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS VIEJOS

Si en el producto aparece el símbolo de un contenedor de basura tachado, significa que éste se acoge a la Directiva 2002/96/EC. Todos los aparatos eléctricos o electrónicos se deben desechar de forma distinta del servicio municipal de recogida de basura, a través de puntos de recogida designados por el gobierno o las autoridades locales. La correcta recogida y tratamiento de los dispositivos inservibles contribuye a evitar riesgos potenciales para el medio ambiente y la salud pública. Para obtener más información sobre cómo deshacerse de sus aparatos eléctricos y electrónicos viejos, póngase en contacto con su ayuntamiento, el servicio de recogida de basuras o el establecimiento donde adquirió el producto.

INSTALACIÓN - USO Y REGULACIÓN

Para instalar la bomba VOYAGER HP es necesario proceder de la siguiente manera:

ATENCIÓN: antes de poner en marcha el producto, verificar la integridad de todas las partes.

1) Para conectar el soporte magnético a la bomba, introducir la bomba en la horquilla superponiendo los orificios (fig. 2/a). Introducir los pomos de fijación en la horquilla correspondiente (fig. 2/b) enroscándolos para mantener la bomba en su lugar.

2) Para obtener un flujo más amplio, usar el difusor suministrado (fig. B) e introducirlo de la siguiente manera antes de colocar la bomba en el tanque: extraer el frente (fig. 3/a), colocar el difusor dentro en correspondencia con la rejilla, verificar que los encastres estén bien colocados (fig. 3/b - 3/c) para que el difusor no toque el elemento giratorio cuando se monte nuevamente el frente. Atención: verificar que el difusor esté bien colocado en el frente. De lo contrario, podría impactar con el elemento giratorio y romperlo.

3) Colocar el producto dentro del tanque. Luego, apoyando el soporte externo a una distancia de 10 cm (3,93 pulgadas) a partir del centro del soporte interno, arrastrarlo



MAGNET CAUTION

EN In order to avoid to hurt yourself, bring the support with magnets ONLY in the plastic part. Never put the fingers between magnets of the inner and external support of the pump. Pay the same attention in case of vicinity of other magnetic or metallic objects.

D Achten Sie darauf, dass Sie die beiden Teile NUR seitlich an der Plastikteil halten und somit verhindern, dass Ihre Finger oder die Hand dazwischen gelangen. Setzen Sie nie die Finger zwischen den Magneten. Bitte, Seien Aufmerksam auch wenn anderen magnetischen oder metallischen Objekten nah liegen.

F Afin d'éviter de se blesser, apportez le support avec des aimants SEULEMENT dans la partie en plastique. Ne mettez jamais les doigts entre les aimants du support intérieur et extérieur de la pompe. Prêtez la même attention en cas de proximité d'autres objets magnétiques ou métalliques.

I Per evitare di ferirsi, afferrare il supporto con le calamite SOLO nella parte plastica. Non mettere mai le dita tra le calamite del supporto interno ed esterno della pompa. Prestare la medesima attenzione in caso di vicinanza di altri oggetti magnetici o metallici.

E Al tener el soporte en las manos, tocar SOLO los lados de plástico sin interponer las manos o los dedos entre las dos superficies de polaridad opuesta. Tener cuidado en caso de vecindad de otros objetos magnéticos o metálicos.

P A fin evitar de ferirse, traga a sustentação com as lados de plástico na parte plástica. Nunca ponha os dedos entre as duas superfícies de polaridade oposta. RUE Внимание! Не избежать опасности, если держать только в пластиковой части. Никогда не помещайте пальцы между магнитами внутреннего и внешнего держателей помпы. Также обратите на это внимание, когда магнитные держатели находятся рядом с другими магнитными или металлическими объектами